



## 最新 REACH SVHC 清单

截至 2024 年 11 月 8 日

根据 REACH 法规，若物品中 SVHC 含量大于 0.1% (w/w)，物品供应商应向物品接收方或消费者提供足够的信息，以安全使用该物品；若物品中 SVHC 含量大于 0.1% (w/w)，且物质的年出口量大于 1 吨，物品供应商应向 ECHA 提交通报。同时，根据《废弃物框架指令》WFD 要求，自 2021 年 1 月 5 日起，若物品中 SVHC 含量大于 0.1% (w/w)，物品供应商应提交 SCIP 通报。

批次	序号	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第 32 批	242	磷酸三苯酯	204-112-2	115-86-6	内分泌干扰特性 (第 57f 条-环境)	阻燃剂和增塑剂
第 31 批	241	双(α,α-二甲基苄基)过氧化物	201-279-3	80-43-3	生殖毒性 (第 57c 条)	天然胶、合成胶、聚乙烯树脂用硫化剂和交联剂
第 30 批	240	2,4,6-三叔丁基苯酚	211-989-5	732-26-3	生殖毒性(第 57c 条) PBT (第 57d 条) vPvB (第 57e 条)	化工生产中用作中间体/反应物; 在炼油厂和燃料设施中用于燃料处理的配方和混合物中。
	239	2-[2-羟基-5-(1,1,3,3-四甲基)苯基]苯并三唑 (UV329)	221-573-5	3147-75-9	vPvB (第 57e 条)	紫外吸收剂, 被广泛用于各种塑料、涂料、胶粘剂、密封剂。
	238	2-(二甲基氨基)-2-[(4-甲基)甲基]-1-[4-(4-吗啉代)苯基]-1-丁酮	438-340-0	119344-86-4	生殖毒性 (第 57c 条)	光引发剂, 用于墨水和墨粉、印刷和记录媒体复制。
	237	苯并三唑 (UV326)	223-445-4	3896-11-5	vPvB (第 57e 条)	紫外吸收剂, 被广泛用于各种塑料、涂料、胶粘剂、密封剂。
	236	2-苯基丙烯与苯酚的低聚和烷基化反应产物	700-960-7	-	vPvB (第 57e 条)	用于粘合剂和密封剂、涂料、填料、腻子、灰泥、模型粘土、油墨、调色剂和聚合物。
第 29 批	235	二苯基(2,4,6-三甲	278-355-8	75980-60-8	生殖毒性 (第 57c 条)	作为高效的光引发剂, 可

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





		基苯甲酰基)氧化膦				用于紫外固化涂料、印刷油墨、紫外固化粘合剂、光导纤维涂料等。
	234	4,4'-二氯二苯砜	201-247-9	80-07-9	vPvB (第 57e 条)	主要用于聚砜、聚醚砜等工程塑料的生产制造,也用作医药、染料及农药的中间体。
第 28 批	233	1,2-双(2,4,6-三溴苯氧基)乙烷	253-692-3	37853-59-1	vPvB (第 57e 条)	作为添加型阻燃剂用于塑料、纺织品、建筑胶黏剂等;作为热稳定剂用于电子电器。
	232	四溴双酚 A	201-236-9	79-94-7	致癌 (第 57a 条)	阻燃剂,常用于环氧树脂涂层线路板、纸张和纺织品。
	231	4,4'-磺酰二苯酚(双酚 S)	201-250-5	80-09-1	生殖毒性(第 57c 条); 内分泌干扰特性(第 57(f)条-环境); 内分泌干扰特性(第 57(f)条-人类健康)	用于生产 PESU 等塑料、热敏纸、皮革鞣剂。
	230	偏硼酸钡	237-222-4	13701-59-2	生殖毒性(第 57c 条)	用于涂料和油漆。
	229	四溴邻苯二甲酸双(2-乙基己基)酯,包括任何单个异构体和/或其组合	-	-	vPvB (第 57e 条)	用于生产橡胶和塑料产品;作为阻燃剂和增塑剂用于 PVC 材料、电线和电缆绝缘、薄膜和片材、地毯背衬、涂层织物、墙面覆盖物和粘合剂。
	228	4-羟基苯甲酸异丁酯	224-208-8	4247-02-3	内分泌干扰特性(第 57(f)条-人类健康)	用于涂料产品、填料、腻子、石膏、建模粘土、油墨和调色剂。
	227	三聚氰胺	203-615-4	108-78-1	可能对人类健康造成严重影响的同等关注物质(第 57(f)条-人类健康); 可能对环境造成严重影响的同等关注物质(第 57(f)条-环境)	用于各种聚合反应的起始原料,如生产甲醛基树脂和其他三聚氰胺衍生物。
	226	全氟庚酸及其盐	-	-	生殖毒性(第 57c 条); PBT(第 57d 条); vPvB(第 57e 条); 可能对人类健康造成	用作四氟乙烯悬浮聚合时的分散剂和表面活性剂等。

声明:

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: www.hct-test.com

服务热线: 400-0066-989

E-mail: hongcai@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





					严重影响同等关注物质 (第 57(f)条-人类健康); 可能对环境造成严重影响同等关注物质 (第 57(f)条-环境)	
	225	2,2,3,3,5,5,6,6- 八氟 -4- ( 1,1,1,2,3,3,3- 七氟丙烷-2-基)吗啉和 2,2,3,3,5,5,6,6- 八氟-4- (七氟丙基) 吗啉的反应物	473-390-7	-	vPvB (第 57e 条)	在专用设施处转移物质或混合物 (充电和放电)。用作实验室试剂。用作工业现场的功能流体。
第 27 批	224	N-(羟甲基)丙烯酰胺	213-103-2	924-42-5	致癌 (第 57a 条); 致突变 (第 57b 条)	可作交联剂, 广泛用于纤维的改性树脂、加工染料、塑料粘合剂、土壤稳定剂等; 也可作为有机合成单体可用于制备多种共聚物。
第 26 批	223	(±) -1,7,7-三甲基-3-[ (4-甲基苯基) 亚甲基]双环[2.2.1]庚烷-2-酮, 涵盖任何单个异构体和/或其组合 (4-MBC)	-	-	内分泌干扰特性 (第 57(f) 条 - 人类健康)	作为合成其他化合物原料, 也用于化妆品、护肤品、面霜等。
	222	6,6'-二叔丁基-2,2'-亚甲基二对甲酚 (DBMC)	204-327-1	119-47-1	生殖毒性 (第 57 c 条)	用作天然橡胶、合成橡胶、乳胶、其他多种合成材料和石油制品的抗氧化剂。
	221	S-(三环[5.2.1.0'2,6]癸-3-烯-8(或 9)-基) O-(异丙基或异丁基或 2-乙基己基) O-(异丙基或异丁基或 2-乙基己基)二硫代磷酸酯	401-850-9	255881-94-8	PBT (第 57 条 d)	用作润滑剂和润滑油。
	220	三 ( 2-甲氧基乙氧基) 乙烯基硅烷	213-934-0	1067-53-4	生殖毒性 (第 57 c 条)	用于制造塑料、橡胶、硅胶和密封剂等。

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





第 25 批	219	1,4-二噁烷	204-661-8	123-91-1	致癌性 (第 57a 条), 严重的环境影响 (第 57f 条) 和严重的人类健康影响 (第 57f 条)	主要用作合成化学品的溶剂。
	218	2,2-双(溴甲基)-1,3-丙二醇 (BMP) 三溴新戊醇 / 3-溴-2,2-二溴乙基丙醇 (TBNPA) 2,3-二溴-1-丙醇	221-967-7 253-057-0 202-480-9	3296-90-0 36483-57-5 1522-92-5 96-13-9	致癌性 (第 57a 条)	用于生产聚合树脂、塑料产品和化学品等。 BMP: 聚合物树脂的制造和单组分泡沫 (OCPF) 应用。 TBNPA: 聚合物生产制造塑料制品, 包括复合和转化并作为中间体。 DBPA: 注册为中间体。
	217	2-(4-叔丁基苄基)丙醛及其立体异构体	—	—	生殖毒性 (第 57c 条)	用于洗涤用品、化妆品、个人护理产品等。
	216	4,4'-(1-甲基亚丙基)双酚;(双酚B)	201-025-1	77-40-7	内分泌干扰特性 (第 57f 条-环境和人类健康)	用于制造酚醛树脂和聚碳酸树脂, 在食品工业中用作涂层的缓冲剂。
	215	戊二醛	203-856-5	111-30-8	呼吸致敏属性 (第 57f 人类健康)	用于生物杀菌剂、皮革鞣制和 X 射线胶片加工, 化妆品。
	214	中链氯化石蜡 (MCCP) (UVCB物质, 由≥80% 的直链氯代烷烃组成, 碳链长度在C14 到C17之间)	—	—	持久性、生物累积性和有毒性的物质 (第 57d 条) 强持久性、高生物累积性和有毒性的物质 (第 57e 条)	用作阻燃剂和塑料、密封剂、橡胶和纺织品中的增塑添加剂。
	213	硼酸钠	237-560-2	13840-56-7	生殖毒性 (第 57c 条)	用作溶剂和缓蚀剂。
第 24 批	212	烷基酚, 碳链(C12 为主, 直链或支链)主要在对位的烷基酚物质及其任何单个异构体或组合(PDDP)	—	—	生殖毒性 (第 57c 条) 内分泌干扰特性 (第 57f 条-环境和人类健康)	用作特种树脂、油漆、漆和涂料 树脂生产的中间体, 也用作苯酚 / 甲醚树脂和油墨树脂的单体; 用于润滑油添加剂材料和燃油系统清洁剂的制备。
	211	四乙二醇二甲醚	205-594-7	143-24-8	生殖毒性 (第 57c 条)	可作为碱金属氢化物的溶剂。能用于合成气、天然气、乙炔等气体的纯化。也用于生产油墨、调色

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋







						剂、塑料和橡胶轮胎。
	210	二月桂酸二辛基锡，锡烷，二辛基-，双(椰油酰氧基)衍生物，以及任何其他锡烷，二辛基-，双(脂肪酰氧基)衍生物。其中C12是脂肪酰氧基部分的主要碳原子数	—	—	生殖毒性(第57c条)	可用作塑料、纺织品、皮革的稳定剂和催化剂。
第23批	209	1-乙烯基咪唑	214-012-0	1072-63-5	生殖毒性(第57c条)	用于树脂材料的硬化剂、感光化学试剂、树脂包裹体的核体，也用于石油工业和用作高聚体。
	208	2-甲基咪唑	211-765-7	693-98-1	生殖毒性(第57c条)	用于生产甲硝唑、二甲硝咪唑、灭滴灵等药物中间体，用作环氧树脂等固化剂。
	207	4-羟基苯甲酸丁酯	202-318-7	94-26-8	内分泌干扰特性(第57(f)条-人类健康)	用于日用化工、医药、食品工业防腐剂，也用于油脂、淀粉糊、橡胶溶液、香料、胶片等的防腐。
	206	双乙酰丙酮基二丁基锡	245-152-0	22673-19-4	生殖毒性(第57c条)	主要用作室温硅橡胶固化催化剂，尤其是适用于脱醋酸型有机硅制品。还可用作聚氨酯涂料催化剂。
第22批	205	2-苄基-2-二甲氨基-1-(4-吗啉苯基)丁酮	404-360-3	119313-12-1	生殖毒性第(57c条)	UV固化型涂料和油墨。
	204	光引发剂907	400-600-6	71868-10-5	生殖毒性第(57c条)	高效光引发剂；用于绘画艺术及电子工业。
	203	1,2-苯二羧酸二异己酯	276-090-2	71850-09-4	生殖毒性第(57c条)	与其他邻苯二甲酸盐(例如用作密封剂、聚合物中的增塑剂等)具有相同的潜在用途。
	202	全氟丁基磺酸盐	-	-	对环境有严重影响而引起同等水平的关注(第57f条)；对人体健康有严重影响而引起同等水平的关注(57f条款)	全氟丁基磺酸盐在聚合物制造和化学合成中用作催化剂；全氟丁基磺酸盐的钾盐在聚碳酸酯中用作阻燃剂，主要用于电气和电子

声明:

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





						设备。
第 21 批	201	乙酸 2-甲氧基乙酯	203-772-9	110-49-6	生殖毒性 (第 57 (c) 条)	未在 REACH 下注册。
	200	三 (壬基苯基, 支链和直链) 亚磷酸酯 (TNPP), 含有 $\geq 0.1\% w/w$ 的 4-壬基酚, 支链和直链 (4-NP)	-	-	内分泌干扰特性 (第 57 (f) 条 - 环境)	主要用作抗氧化剂以稳定聚合物。
	199	2,3,3,3-四氟-2- (七氟丙氧基) 丙酸, 其盐类和酰卤 (包括它们各自的异构体及其组合)	-	-	可能对环境造成严重影响的同等程度的关注 (第 57 (f) 条 - 环境) 可能对人类健康产生严重影响的同等程度的关注 (第 57 (f) 条 - 人类健康)	生产氟化聚合物的加工助剂。
	198	4-叔丁基苯酚	202-679-0	98-54-4	内分泌干扰特性 (第 57 (f) 条 - 环境)	用于涂料产品、聚合物、粘合剂、密封剂和其他物质的合成。
第 20 批	197	2,2-双(4-羟基苯基)-4-甲基戊烷	401-720-1	6807-17-6	生殖毒性 (第 57c 条)	可能用于热敏纸
	196	苯并(k)荧蒽	205-916-6	207-08-9	致癌 (第 57a 条) PBT (第 57d 条) vPvB (第 57e 条)	广泛用于涂料, 粘合剂等
	195	荧蒽	205-912-4	206-44-0	PBT (第 57d 条) vPvB (第 57e 条)	广泛用于涂料, 粘合剂等
	194	菲	201-581-5	85-01-8	vPvB (第 57e 条)	用于涂料和油漆等
	193	芘	204-927-3	129-00-0	PBT (第 57d 条) vPvB (第 57e 条)	化学中间体
	192	3-亚苄基樟脑	239-139-9	15087-24-8	内分泌干 扰特性 (第 57 (f) 条 - 环境)	作为紫外线吸收剂, 可用于防晒霜或其他化妆品、护肤护发产品、日用品以及纺织产品
第 19 批	191	八甲基环四硅氧烷 (D4)	209-136-7	556-67-2	PBT (第 57d 条); vPvB (第 57e 条)	用于生产硅油、硅橡胶、作橡胶填料处理剂及化妆品原料等
	190	十甲基环五硅氧烷 (D5)	208-764-9	541-02-6	PBT (第 57d 条); vPvB (第 57e 条)	广泛使用于化妆品和人体护理产品中
	189	十二甲基环六硅氧烷 (D6)	208-762-8	540-97-6	PBT (第 57d 条); vPvB (第 57e 条)	广泛用于护肤、防晒等产品中

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





	188	铅	231-100-4	7439-92-1	生殖毒性 (第 57c 条)	用于蓄电池、电缆、焊料等
	187	氧化硼钠	234-541-0	12008-41-2	生殖毒性 (第 57c 条)	化学中间体
	186	苯并[GHI]花	205-883-8	191-24-2	PBT (第 57 d 条) ; vPvB 第 57 (e)	工业生产副产品
	185	氯化三联苯	262-967-7	61788-32-7	vPvB (第 57e 条)	多用于合成导热油
	184	乙二胺	203-468-6	107-15-3	呼吸致敏性 (第 57f 条 - 人体健康)	用于有机合成和农药、活性染料、医药、环氧树脂固化剂等的制取
	183	苯 -1,2,4- 三羧酸 1,2-酐 ( 偏苯三酸酐 ) (TMA)	209-008-0	552-30-7	呼吸致敏性 (第 57f 条 - 人体健康)	用于制作聚合物
	182	邻苯二甲酸二环己酯 (DCHP)	201-545-9	84-61-7	1B 类生殖毒性 内分泌干扰属性	用于制作聚合物、涂层、油墨和色粉等； 常用于粘合剂及密封剂中； 也用于非金属表面处理
第 18 批	181	德克隆[包括所有反式和顺式异构体及其组合]	-	13560-89-9 ; 135821-74-8 ; 135821-03-3	vPvB	用作非增塑阻燃剂，用于胶粘剂，密封剂和粘合剂
	180	苯并[a]蒽	200-280-6	56-55-3	致癌；PBT；vPvB	通常不是有意生产，而是作为其他物质中的成分或杂质
	179	硝酸镉	233-710-6	10325-94-7	致癌、致突变，经重复接触后，引起特定器官中毒	用于实验室化学品，生产玻璃和陶瓷
	178	碳酸镉	208-168-9	513-78-0	致癌、致突变 经重复接触后，引起特定器官中毒	用作 pH 调节剂，用于水处理产品、实验室化学品、化妆品和个人护理产品
	177	氢氧化镉	244-168-5	21041-95-2	致癌、致突变 经重复接触后，引起特定器官中毒	用于实验室化学品，用于生产电气电子和光学设备
	176	屈	205-923-4	218-01-9	致癌；PBT；vPvB	通常不是有意产生，而是作为其他物质的组分或者杂质

声明:

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





	175	1,3,4- 噻 二 唑 烷 -2,5-二硫酮, 甲醛和 4-庚基苯酚的支链 和直链 (RP-HP) 的 反应产物[4-庚基苯 酚, 支链和直链含量 ≥0.1%w / w]	-	-	内分泌干扰性-环境	用作润滑剂和润滑脂中的 润滑剂添加剂
<b>第 17 批</b>	174	全氟己基磺酸及其 盐类 (PFHxS)	-	-	高持久性、高生物累 积性 (vPvB)	防污、防水及不粘处理, 常用于消防泡沫组件; 表 面活性剂; 含氟聚合物的 制造; 地毯, 纸张和纺织 品的水和污渍保护层 等
<b>第 16 批</b>	173	4,4'-异亚丙基双酚 A (BPA)	201-245-8	80-05-7	生殖毒性(条例 57 c); 内分泌干扰性-环境; 对人体健康产生严重 而引起关注, 与其他 特性等同的 (57f 条 款)	用于生产聚碳酸酯、环氧 树脂和化学品; 环氧树脂 固化剂
	172	全氟癸酸 (PFDA) 及其钠盐和铵盐	206-400-3 - 221-470-5	335-76-2 3830-45-3 3108-42-7	生殖毒性 (条例 57 c); PBT(条例 57 d)	润滑剂、润湿剂、增塑剂 和缓蚀剂
	171	对-(1,1-二甲基丙 基)酚 (对叔戊基苯酚) (PTAP)	201-280-9	80-46-6	对环境有严重影响而 引起同等水平的关注 (Article 57 f)	生产化学品和塑料产品
	170	支链与直链的 4-庚 基苯酚 (4-HPbl)	-	-	对环境有严重影响而 引起同等水平的关注 (Article 57 f)	生产聚合物; 润滑剂配方
<b>第 15 批</b>	169	苯并芘	200-028-5	50-32-8	致癌 (条款 57a) 诱变 (条款 57b) 生殖毒性 (条款 57c) 生物累积性和毒性 (条款 57d) 强生物 累积性 (条款 57e)	主要存在于煤焦油、各类 碳黑和煤、石油等燃烧产 生的烟气、香烟烟雾、汽 车尾气中, 以及焦化、炼 油、沥青、塑料等工业污 水中。
<b>第 14 批</b>	168	硝基苯	202-716-0	98-95-3	生殖毒性(条款 57c)	中间体
	167	2,4-二-叔丁基 -6-(5-氯-2H-苯并 三唑-2-基)苯酚 (UV-327)	223-383-8	3864-99-1	强持久性、强生物累 积性(条款 57e)	紫外线吸收剂

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail:[hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋







	166	2-(2'-羟基-3'-异丁基-5'-叔丁基苯基)苯并三唑(UV-350)	253-037-1	36437-37-3	强持久性、强生物累积性(条款 57e)	紫外线吸收剂
	165	1,3-丙烷磺内酯	214-317-9	1120-71-4	致癌性(条款 57a)	锂电池电解液
	164	全氟壬酸及盐(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-十七氟壬酸和其钠和铵盐)	206-801-3	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4	生殖毒性(条款 57c); 持久性、生物累积性和毒性(条款 57d)	灭火器表面活性剂、润滑油添加剂等
第 13 批	163	邻苯二甲酸二(C6-C10)烷基酯;(癸基,己基,辛基)酯与1,2-邻苯二甲酸的复合物且邻苯二甲酸二己酯(EC号 201-559-5)含量 ≥ 0.3%	271-094-0 272-013-1	68515-51-5 68648-93-1	生殖毒性(Article 57 c)	主要用作增塑剂、润滑剂、包括用于粘合剂、涂料、建材、PVC和艺术材料(如造型粘土和手指油漆)等
	162	2-(2,4-二甲基-3-环己基)-5-甲基-5-(1-甲基丙基)-1,3-二氧恶烷[1]2-(4,6-二甲基-3-环己基)-5-甲基-5-(1-甲基丙基)-1,3-二氧恶烷[2]及这两个物质的任意组合 (卡拉花醛及其同分异构体,还包括卡拉花醛和其同分异构体的任意组合)	/	/	vPvB (Article 57 e)	香料,广泛应用于香水、肥皂、洗衣粉等日用品;同时,它还被广泛用于香波和织物柔顺剂中
第 12 批	161	氟化镉	232-222-0	7790-79-6	致癌性(57a条款); 致突变性(57b条款); 生殖毒性(57c条款); 对人体健康产生严重而引起关注,与其他特性等同的(57f条款)	应用于荧光粉,玻璃以及核反应堆控制中
	160	硫酸镉	233-331-6	10124-36-4; 31119-53-6	致癌性(57a条款); 致突变性(57b条款); 生殖毒性(57c条款);	主要作为颜料,也应用于制作太阳能电池

声明:

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改,HCT不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





					对人体健康产生严重而引起关注, 与其他特性等同的 (57f 条款)	
	159	UV-320	223-346-6	3846-71-7	PBT (57d 条款); vPvB (57e 条款)	塑料添加剂、紫外线吸收剂及光稳定剂
	158	UV-328	247-384-8	25973-55-1	PBT (57d 条款); vPvB (57e 条款)	塑料添加剂、紫外线吸收剂及光稳定剂
	157	DOTE	239-622-4	15571-58-1	生殖毒性 (57c 条款)	主要用作 PVC 处理过程的稳定剂
	156	DOTE 和 MOTE 反应产物	-	-	生殖毒性 (57c 条款)	主要用作 PVC 处理过程的稳定剂
第 11 批	155	氯化镉	233-296-7	10108-64-2	致癌性 (57a 条款); 致突变性 (57a 条款); 生殖毒性 (57c 条款); 对人体健康产生严重而引起关注, 与其他特性等同的 (57f 条款)	制造照相纸和复写纸的药剂、镉电池, 还可用作陶瓷釉彩、合成纤维印染助剂和光学镜子的增光剂。
	154	邻苯二甲酸二己酯 (DIHP)	271-093-5	68515-50-4	生殖毒性 (57c 条款)	电线电缆, 胶皮胶布, 手套, 鞋子, 塑胶制品, 食品包装, 玩具等。
	153	过硼酸钠	231-556-4	7632-04-4	生殖毒性 (57c 条款)	用作消毒剂、杀菌剂、媒染剂、洗涤剂。
	152	过硼酸钠; 过硼酸, 钠盐	239-172-9; 234-390-0	-	生殖毒性 (57c 条款)	氧化剂, 漂白剂, 医药上用作消毒剂和杀菌剂, 也可用作媒染剂、洗涤剂助剂、脱臭剂, 电镀液的添加剂, 分析试剂, 有机合成聚合剂。
第 10 批	151	硫化镉	215-147-8	1306-23-6	致癌性 (条款 57a), 同等关注物质 - 可能对人体健康有严重危害 (条款 57f)	用作半导体材料、发光材料以及搪瓷、玻璃、陶瓷、塑料、油漆着色
	150	C.I.直接红 28	209-358-4	573-58-0	致癌性 (条款 57a)	曾广泛用于棉、粘胶的染色, 用作吸附指示剂, 用于测定卤化物、硫氰酸盐和锌等。用作薄层色谱法测定硫代磷酸盐除草剂的显色剂。还用作生物染色剂。

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





	149	C.I.直接黑 38	217-710-3	1937-37-7	致癌性 (条款 57a)	主要用于棉、麻、粘胶等纤维素纤维织物的染色,也可用于蚕丝、锦纶及其混纺织物的染色,还可用于皮革、生物和木材的染色、塑料的着色及作为赤色墨水的原料等
	148	邻苯二甲酸二己酯	201-559-5	84-75-3	生殖毒性 (条款 57c)	用于树脂合成,用作初化剂
	147	亚乙基硫脲	202-506-9	96-45-7	生殖毒性 (条款 57c)	用作橡胶促进剂、镀铜光亮剂
	146	醋酸铅	206-104-4	301-04-2	生殖毒性 (条款 57c)	主要用于生产硼酸铅、硬脂酸铅等铅盐的原料。在颜料工业醋酸铅同红矾钠反应,是制取铬黄(即铬酸铅)的基本原料。在纺织工业中,用做蓬帆布配制铅皂防水的原料。在电镀工业中,是氰化镀铜的发光剂。也是皮毛行业染色助剂
	145	磷酸三二甲苯酚	246-677-8	25155-23-1	生殖毒性 (条款 57c)	用作增塑剂
第 9 批	144	镉	231-152-8	7440-43-9	致癌性 (条款 57a), 会对人类引起严重影响的等效物质 (条款 57f)	用作制镉电极、颜料、油漆、塑料制造、金属电镀、制造合金等领域。
	143	氧化镉	215-146-2	1306-19-0	致癌性 (条款 57a), 会对人类引起严重影响的等效物质 (条款 57f)	用作制镉电极、颜料、油漆、塑料制造、金属电镀、制造合金等领域。
	142	十五代氟辛酸铵盐	223-320-4	3825-26-1	生殖毒性 (条款 57c), PBT (条款 57d)	用作乳液聚合法合成 PVC 的分散剂
	141	全氟辛酸	206-397-9	335-67-1	生殖毒性 (条款 57c), PBT (条款 57d)	作为医药中间体和材料中间体
	140	邻苯二甲酸二正戊酯	205-017-9	131-18-0	生殖毒性 (条款 57c)	本品可为纤维素树脂,聚丙烯酸甲酯,聚苯乙烯和氯化橡胶的增塑剂,赋予薄膜制品良好的弹性、耐候性和抗张强度
	139	4-壬基酚,支链和直链,乙氧基[由一含 9	—	—	会对人类引起严重影响的等效物质 (条款	主要用于生产表面活性剂、也用于抗氧剂、纺织

声明:

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





		个碳的直链和/或支链烷基链,在碳4的位置共价有苯酚、乙氧基覆盖的非线性结构和明确的物质,包括任何单一的同分异构体和/或其组合]			57f)	印染助剂、润滑油添加剂、农药乳化剂、树脂改性剂、树脂及橡胶稳定剂等领域。
第 8 批	138	十溴联苯醚	214-604-9	1163-19-5	PBT2	十溴联苯为高效添加型阻燃剂,对HIPS、ABS、LDPE、橡胶、PBT等都具有优良的阻燃效果,亦可用于尼龙纤维及涤棉纺织物
	137	全氟十三酸	276-745-2	72629-94-8	PBT	作为医药中间体和材料中间体
	136	全氟十二烷酸	206-203-2	307-55-1	PBT	作为医药中间体和材料中间体
	135	全氟十一烷酸	218-165-4	2058-94-8	PBT	作为医药中间体和材料中间体
	134	全氟代十四酸	206-803-4	376-06-7	PBT	作为医药中间体和材料中间体
	133	偶氮二甲酰胺	204-650-8	123-77-3	EQC	用作多种泡沫塑料发泡剂,适用于PVC、EVA、PP等塑料发泡
	132	六氢邻苯二甲酸酐	201-604-9, 236-086-3, 238-009-9	85-42-7, 13149-00-3 , 14166-21-3	EQC	用作环氧树脂固化剂
	131	甲基六氢苯酐、4-甲基六氢苯酐、甲基六氢化邻苯二甲酸酐、3-甲基六氢苯二甲酯酐	247-094-1、 243-072-0、 256-356-4、 260-566-1	25550-51-0 、 19438-60-9 、 48122-14-1 、 57110-29-9	EQC	主要用于环氧树脂固化剂。电气设备线圈的浸渍及电气元件的浇铸和半导体的密封,如户外绝缘子、电容器、发光二极管等、数码管等
130	壬基酚	—	—	EQC3	主要用于生产表面活性剂、也用于抗氧化剂、纺织印染助剂、润滑油添加剂、农药乳化剂、树脂改性剂、树脂及橡胶稳定剂	

声明:

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改,HCT不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋







						等领域。,
	129	辛基酚聚醚-9	—	—	EQC	主要用于生产表面活性剂、也用于抗氧化剂、纺织印染助剂、润滑油添加剂、农药乳化剂、树脂改性剂、树脂及橡胶稳定剂等领域。
	128	甲氧基乙酸	210-894-6	625-45-6	CMR	有机化工原料
第 8 批	127	N,N-二甲基甲酰胺	200-679-5	68-12-2	CMR	主要用作聚丙烯晴纤维纺丝用溶剂、在石油化工中作为气体吸收剂、用于乙炔的选择性吸收和丁二烯的分离精制、在人造革生产中用作溶剂、在农药上用来合成杀虫脒、在医药上用来合成磺胺嘧啶、强力霉素、可的松、维生素 B6
	126	二丁基锡	211-670-0	683-18-1	CMR	杀菌剂, 木材纺织的防护剂, 塑料热稳定剂
	125	氧化铅	215-267-0	1317-36-8	CMR	用作颜料铅白、制造铅皂、冶金助溶剂、油漆催干剂、陶瓷原料、橡胶硫化促进剂、杀虫剂, 铅盐塑料稳定剂原料, 铅玻璃工业原料, 铅盐类工业的中间原料
	124	四氧化三铅	215-235-6	1314-41-6	CMR	用于制蓄电池、玻璃、陶器、陶瓷, 并用作防锈颜料和铁器的保护面层, 以及染料和其他有机合成的氧化剂
	123	氟硼酸铅	237-486-0	13814-96-5	CMR	用于印刷线路的铅锡合金电镀及铅低温焊接。也用作分析试剂。还用于电镀, 可作为电路板锡、铅合金的镀层
	122	碱式碳酸铅	215-290-6	1319-46-6	CMR	主要用于油漆, 特别适用于制防锈漆和户外用漆

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail:[hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





	121	钛酸铅	235-038-9	12060-00-3	CMR	用于制造 BaTiO <sub>3</sub> -PbTiO <sub>3</sub> 、PbZrO <sub>3</sub> -PbTiO <sub>3</sub> 等复合电子陶瓷,提高陶瓷的电性能。也用作涂料的颜料。
	120	钛酸铅锆	235-727-4	12626-81-2	CMR	用于制造复合电子陶瓷,提高陶瓷的电性能。
	119	硅酸铅	234-363-3	11120-22-2	CMR	主要用于制造光学玻璃,显像管,光导纤维,日用器皿和低熔点焊接
第 8 批	118	硅酸, 钡盐, 掺铅	272-271-5	68784-75-8	CMR	用于制造复合电子陶瓷,提高陶瓷的电性能。
	117	溴代正丙烷	203-445-0	106-94-5	CMR	用于合成医药、农药、染料、香料等
	116	环氧丙烷	200-879-2	75-56-9	CMR	重要的基本有机化工合成原料,主要用于生产聚醚、丙二醇等。环氧丙烷的衍生物广泛用于汽车、建筑、食品、烟草、医药及化妆品等行业
	115	支链和直链 1, 2-苯二羧二戊酯	284-032-2	84777-06-0	CMR	本品可为纤维素树脂,聚甲丙烯酸甲酯,聚苯乙烯和氯化橡胶的增塑剂,赋予薄膜制品良好的弹性、耐候性和抗张强度
	114	邻苯二甲酸二异戊酯	210-088-4	605-50-5	CMR	本品可为纤维素树脂,聚甲丙烯酸甲酯,聚苯乙烯和氯化橡胶的增塑剂,赋予薄膜制品良好的弹性、耐候性和抗张强度
	113	邻苯二甲酸正戊基异戊基酯	—	776297-69-9	CMR	本品可为纤维素树脂,聚甲丙烯酸甲酯,聚苯乙烯和氯化橡胶的增塑剂,赋予薄膜制品良好的弹性、耐候性和抗张强度
	112	乙二醇二乙醚	211-076-1	629-14-1	CMR	用于丙烯酸树脂、甲基丙烯酸树脂、环氧树脂及硝基、乙基纤维素等溶剂,还用于制药工业的抽提剂,润滑油添加剂、脱漆

声明:

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。

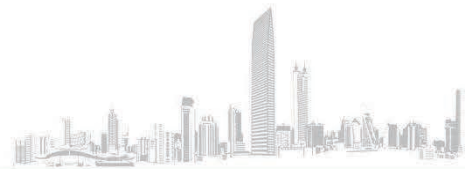
网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





						剂、油漆涂料的溶剂等
	111	碱式乙酸铅	257-175-3	51404-69-4	CMR	用作分析试剂，也用于制药工业
	110	碱式硫酸铅	234-853-7	12036-76-9	CMR	用作白色颜料，塑料的热稳定剂
	109	二盐基邻苯二甲酸铅	273-688-5	69011-06-9	CMR	用作高温电绝缘料、泡沫制品和压延制品
第 8 批	108	双(十八烷基)二氧化三铅	235-702-8	12578-12-0	CMR	用于制造复合电子陶瓷，提高陶瓷的电性能。也用作涂料的颜料。
	107	C16-18-脂肪酸铅盐	292-966-7	91031-62-8	CMR	主要用于油漆，特别适用于制防锈漆和户外用漆
	106	氨基氰铅盐	244-073-9	20837-86-9	CMR	主要用于电子元器件(如印刷电路板)上的电镀过程(包括电解和化学)。
	105	硝酸铅	233-245-9	10099-74-8	CMR	奶黄色素。印染工业用作煤染剂。制造其他铅盐及二氧化铅。敛剂等。鞣革剂。增感剂。采矿工业用作矿石浮选剂。氧化剂，以及分析化学试剂等
	104	氧化铅与硫酸铅的复合物	235-067-7	12065-90-6	CMR	用于制造复合电子陶瓷，提高陶瓷的电性能。也用作涂料的颜料。
	103	颜料黄 41	232-382-1	8012-00-8	CMR	用于制造油漆、油墨、及橡胶、塑料制品的着色
	102	亚硫酸铅(II)	263-467-1	62229-08-7	CMR	用于制蓄电池、玻璃、陶器、陶瓷，并用作防锈颜料和铁器的保护面层，以及染料和其他有机合成的氧化剂
	101	四乙基铅	201-075-4	78-00-2	CMR	用于汽油抗震添加剂，提高辛烷值，及用于有机合成
	100	三碱式硫酸铅	235-380-9	12202-17-4	CMR	用作聚氯乙烯塑料的稳定剂，热稳定性性能优良，润滑作用；与二盐基亚磷酸铅并用有协同作用
	99	磷酸氧化铅	235-252-2	12141-20-7	CMR	用于制造复合电子陶瓷，

声明:

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





						提高陶瓷的电性能。
98	呋喃	203-727-3	110-00-9	CMR		用于有机合成或用作溶剂。制取药物呋喃西林，呋喃是很好的富电芳香杂环
97	硫酸二乙酯	200-589-6	64-67-5	CMR		用作食用香精、香水香精和皂用香精；用于酚类的乙氧基化反应；是非常重要的植物诱变剂，用来培育新的品种，快速而且高效；用作优良的有机溶剂，萃取剂；还大量用来合成医药，涂料，染料等等精细化工中间体
96	硫酸二甲酯	201-058-1	77-78-1	CMR		用于制造染料及作为胺类和醇类的甲基化剂。分析试剂。有机合成，甲基化试剂。溶剂。其蒸气毒性强，曾用作战争毒气。用作测定煤焦油类的试剂，在有机合成中用作甲基取代剂
95	3-乙基-2-甲基-2-(3-甲基丁基)噁唑烷	421-150-7	143860-04-2	CMR1		用上述材料加工的制品具有优异的耐热，绝缘性能及对溶剂的稳定性，故多用于高温清漆，电容的薄膜，印刷电路底板与航空零件等
94	地乐酚	201-861-7	88-85-7	CMR		用作苯乙烯阻聚剂及农药中间体
93	4,4'-二氨基-3,3'-二甲基二苯甲烷	212-658-8	838-88-0	CMR		用上述材料加工的制品具有优异的耐热，绝缘性能及对溶剂的稳定性，故多用于高温清漆，电容的薄膜，印刷电路底板与航空零件等
92	4,4'-二氨基二苯醚	202-977-0	101-80-4	CMR		用于制耐热性塑料，也用作交联剂
91	对氨基偶氮苯	200-453-6	60-09-03	CMR		染料中间体。用于合成偶氮染料，分散染料、恶嗪染料；还用于制油漆和颜

声明:

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT  
 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意，  
 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所  
 涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋







						料, 以及醇溶黄和 pH 指示剂
	90	2,4-二氨基甲苯	202-453-1	95-80-7	CMR	TDI、硫化染料、碱性染料、分散染料、医药中间体及其他有机合成
第 8 批	89	2-甲氧基-5-甲基苯胺	204-419-1	120-71-8	CMR	适用于直接、分散、活性染料的合成
	88	4-氨基联苯	202-177-1	92-67-1	CMR	染料和农药中间体; 还用于制造闪烁剂对三联苯; 制造染料; 癌症研究; 有机合成;
	87	邻氨基偶氮甲苯	202-591-2	97-56-3	CMR	用于制染料和药物等, 并用作枣红色基 GBC (Fast Gamet GBC base, 旧称紫蓝色基 G 或 GC)
	86	邻甲基苯胺	202-429-0	95-53-4	CMR	用作染料中间体、有机合成及合成糖精等
	85	N-甲基乙酰胺	201-182-6	79-16-3	CMR	制药工业、催化剂、脱酸剂
第 7 批	84	三乙二醇二甲基醚	203-977-3	112-49-2	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用于制造和化工生产的溶剂或加工助剂。还会应用于车辆制动液和车辆修理方面。
	83	1,2-二甲氧基乙烷	203-794-9	110-71-4	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用于制造和化工生产的溶剂或加工助剂。还会应用于锂蓄电池的电解液。
	82	三氧化二硼	215-125-8	1303-86-2	Art. 57 (c), 生殖毒性	添加剂, 应用广泛。例如在玻璃、玻璃纤维、釉料、陶瓷、阻燃剂、催化剂、工业流体、冶金、粘合剂、油墨/油漆、电影的显影剂、清洁剂和清洁、杀菌剂、杀虫剂等都有应用。
	81	甲酰胺	200-842-0	75-12-7	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用作一种媒介。次要用途为溶剂、试剂化工(在医药工业)和实验室的化学物质。进一步用于农药工业和作为增塑剂使用。

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





	80	甲磺酸铅(II)	401-750-5	17570-76-2	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用于电子元器件(如印刷电路板)上的电镀过程(包括电解和化学)。
第 7 批	79	异氰脲酸三缩水甘油酯	219-514-3	2451-62-9	Art. 57 (b), 诱变	主要用作树脂和涂料的固化剂,也用于油墨、电路板的工业、电器绝缘材料、树脂成型系统、层压板、丝网印刷涂层、工具、粘合剂、炉衬材料和塑料的稳定剂
	78	替罗昔隆	423-400-0	59653-74-6	Art. 57 (b), 诱变	主要用作树脂和涂料的固化剂,也用于油墨、电路板的工业、电器绝缘材料、树脂成型系统、层压板、丝网印刷涂层、工具、粘合剂、炉衬材料和塑料的稳定剂
	77	4,4'-双(二甲氨基)二苯酮	202-027-5	90-94-8	Art. 57 (a), 致癌性	生产三苯甲烷染料和其他物质的中间体。潜在用途作为染料和颜料的感光剂的添加剂,在光阻干膜产品中,作为电子线路板的特殊化学物使用,还应用于研究与开发应用方面。
	76	4,4'-亚甲基双(N,N-二甲苯胺)	202-959-2	101-61-1	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于制造染料的中间体。还用于化学试剂方面。
	75	龙胆紫;碱性紫-3;结晶紫	208-953-6	548-62-9	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于打印机墨盒和圆珠笔的纸张、油墨着色。还用于干花染色,增加标记的能见度,临床及微生物实验室。
	74	维多利亚兰	219-943-6	2580-56-5	Art. 57 (a), 致癌性	用于生产墨水、清洁剂、涂料,以及染色的纸、包装、纺织、塑料制品和其他类型的物品。也被用于诊断和分析应用。
	73	溶剂兰-4	229-851-8	6786-83-0	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于产品印刷、书写油墨、纸张染色,在挡风玻璃清洗剂的混合物里

声明:

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。

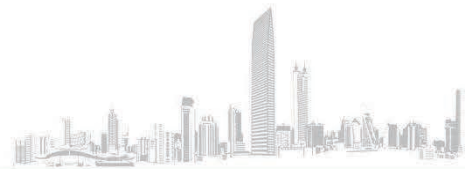
网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





						面也有添加使用。
	72	4,4-二[(二甲氨基)苯基]-4-甲氨基苯甲醇	209-218-2	561-41-1	Art. 57 (a), 致癌性	主要应用于书写油墨和其他油墨以及各种染色材料。
第 6 批	71	铬酸铬	246-356-2	24613-89-6	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于航空航天金属表面处理的混合物、钢铁和铝涂料行业
	70	氢氧化铬酸锌钾	234-329-8	11103-86-9	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于航空航天镀膜加工、钢铁和铝卷钢及汽车行业的镀膜。
	69	铬酸锌； 锌铬黄； 铬黄； 锌黄	256-418-0	49663-84-5	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于汽车涂装,航空航天的镀膜加工等行业。
	68	硅铝酸耐火陶瓷纤维	-	-	Art. 57 (a), 致癌性	耐火陶瓷纤维用于高温绝缘,几乎全部在工业应用中(绝缘工业炉窑设备和设备,汽车和飞机)和航空航天工业消防和工业工艺设备(建筑)。
	67	氧化锆硅铝酸盐耐火陶瓷纤维	-	-	Art. 57 (a), 致癌性	耐火陶瓷纤维用于高温绝缘,几乎全部在工业应用中(绝缘工业炉窑设备和设备,汽车和飞机)和航空航天工业消防和工业工艺设备(建筑)。
	66	甲醛与苯胺的聚合物	500-036-1	25214-70-4	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于其它物质的制造。次要用途是对环氧树脂固化剂,如:生产的轧辊、管道、模具和类似的粘合剂。
	65	邻苯二甲酸二甲氧基乙酯	204-212-6	117-82-8	Art. 57 (c), 生殖毒性	该类物质在已经被提交ECHA的登记中不存在。因此,此物质似乎并不被加工使用或进口数量未超过1吨/年。主要用途在以前是作为高分子材料的增塑剂和油漆、油漆和清漆,包括油墨中。
	64	邻氨基苯甲醚	201-963-1	90-04-0	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于制造染料的印染和纸、聚合物和铝箔的

声明:

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





						着色。
	63	对特辛基苯酚	205-426-2	140-66-9	Art. 57 (f), 受关注类	主要用于聚合物和乙氧基化物的制备。进一步用于成分胶粘剂、涂料、油墨、橡胶制品中。
第 6 批	62	1,2-二氯乙烷	203-458-1	107-06-2	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于制造其它物质。次要用途在化学和制药行业作为溶剂使用,。
	61	乙二醇二甲醚	203-924-4	111-96-6	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用作化学反应溶剂或用于多种化学制程。也作为电池的电解质的溶剂,也可能用在在其他产品,如密封剂、粘合剂、燃料和汽车护理产品上。
	60	砷酸、原砷酸	231-901-9	7778-39-4	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于去除融化陶瓷玻璃的气泡和叠压的电路板中。
	59	砷酸钙	231-904-5	7778-44-1	Art. 57 (a), 致癌性	主要存在于进口的制造铜、铅和一系列的贵金属的复杂原材料中。看起来主要被用来作为铜冶炼制造使用的沉淀剂和制造三氧化二砷中,然而,大多数的物质似乎是被作为垃圾处理了。.
	58	砷酸铅(II)	222-979-5	3687-31-8	Art. 57 (a) & (c), 致 癌性和生殖毒性	主要存在于进口的制造铜、铅和一系列的贵金属的复杂原材料中。砷酸铅(II)。砷酸铅(II) 含在冶金原料中,提炼过程转化为砷酸钙和三氧化二砷。然而,大多数的砷酸钙似乎是被作为垃圾处理了。
	57	N,N-二甲基乙酰胺	204-826-4	127-19-5	Art. 57 (c), 生殖毒性	作为溶剂使用,主要是在制造各种物质和生产纤维服装和其他应用。还可作为试剂,在产品,如工业涂料、聚酰亚胺薄膜和油墨、油漆的去除剂。

声明:

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋







	56	4,4'-亚甲基双邻氯苯胺	202-918-9	101-14-4	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于生产树脂的固化剂,和生产聚合物产品,同样也有用于生产其他的物质。该物质可能会进一步被用于建筑和艺术中。
	55	酚酞	201-004-7	77-09-8	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于实验试剂(在pH值的酸碱指示剂),用于生产pH试纸和药用产品。
第6批	54	叠氮化铅	236-542-1	13424-46-9	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用于民用和军事用途的雷管的引爆器或扩爆器上,也在军事用于烟火信号的引爆器上。
	53	三硝基苯间二酚铅	239-290-0	15245-44-0	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用作小口径步枪和来福枪的弹药引物。其他常见使用是在军火、粉末驱动装置和民用雷管上。
	52	三硝基苯酚铅	229-335-2	6477-64-1	Art. 57 (c), 生殖毒性	该类物质在已经被提交ECHA的登记中不存在。三硝基苯酚铅与叠氮化铅和三硝基苯间二酚铅一样是一种爆炸物。它可以以较低含量铜其它两种物质一同使用。
第5批	51	乙二醇乙醚醋酸酯	203-839-2	111-15-9	生殖毒性	涂料、油漆中的溶剂;化工中间体;塑料和橡胶涂料
	50	铬酸锶	232-142-6	7789-06-2	致癌	电镀铬;颜料和金属缓蚀剂;PVC着色剂
	49	1,2-苯二酸-二(C7-11支链与直链)烷基(醇)酯	271-084-6	68515-42-4	生殖毒性	塑料、密封剂和胶粘剂中的增塑剂
	48	联氨	206-114-9	7803-57-8 302-01-2	致癌	合成用于化学发泡剂、油漆、油墨、染料的胍类衍生物;聚合涂料和胶粘剂的单体;在玻璃和塑料上沉积金属过程中的还原剂
	47	1-甲基-2-吡咯烷酮	212-828-1	872-50-4	生殖毒性	PVC纺纱剂;金属和木材涂层;电子原件清洗剂等

声明:

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改,HCT不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





	46	1,2,3-三氯丙烷	202-486-1	96-18-4	致癌及生殖毒性	生产有机氯溶剂的中间体; 聚合物和橡胶生产中的交联剂等
	45	1,2-苯二酸-二(C6-8支链)烷基酯(富 C7)	276-158-1	71888-89-6	生殖毒性	塑料、印刷油墨、密封胶和胶粘剂中的增塑剂
第 4 批	44	硫酸钴	233-334-2	10124-43-3	致癌性和致生殖毒性	生产其他化学品, 更多用作催化剂、干燥剂、表面处理剂(如电镀)、防腐、着色、脱色、电池等
	43	硝酸钴	233-402-1	10141-05-6	致癌性和致生殖毒性	生产其他化学品, 更多用作催化剂、表面处理、电池等
	42	碳酸钴	208-169-4	513-79-1	致癌性和致生殖毒性	生产其他化学品, 用作催化剂、食品添加剂、色素、粘合剂等
	41	乙酸钴	200-755-8	71-48-7	致癌性和致生殖毒性	生产其他化学品, 用作催化剂、表面处理、合金、色素、染料、橡胶、胶水、食品添加剂。
	40	2-甲氧基乙醇	203-713-7	109-86-4	致生殖毒性	颜料、催化剂及用于陶瓷工业
	39	2-乙氧基乙醇	203-804-1	110-80-5	致生殖毒性	陶瓷釉料和油漆催干剂, 也用于电镀、碱性电池、生产含钴颜料和其它钴产品, 还用于催化剂、分析试剂、饲料添加剂、轮胎胶粘剂、立德粉添加剂
	38	三氧化铬	215-607-8	1333-82-0	致癌和致基因突变	金属整理剂, 水性木材防腐剂的固定剂
	37	铬酸/重铬酸/铬酸及重铬酸低聚物	231-801-5 236-881-5	7738-94-5 13530-68-2	致癌性	三氧化铬溶于水时, 产生铬酸、重铬酸; 三氧化铬多数情况下为水溶液, 因此, 铬酸、重铬酸与三氧化铬用途一致。 即用于金属后处理和木材防腐稳定剂
第 3 批	36	三氯乙烯	201-167-4	79-01-6	致癌物质第 2 类	金属零部件的清洗与脱脂, 胶粘剂中的溶剂, 合成有机氯和氟化合物的

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





						中间体
	35	硼酸	233-139-2 234-343-4	10043-35-3 11113-50-1	致生殖毒素物质第 2 类	大量应用在生物杀虫剂和防腐剂, 个人护理产品, 食品添加剂, 玻璃, 陶瓷, 橡胶, 化肥, 阻燃剂, 油漆, 工业油, 制动液, 焊接产品, 电影显影剂等行业
	34	无水四硼酸钠	215-540-4	1330-43-4 12179-04-3 1303-96-4	致生殖毒素物质第 2 类	大量应用在在玻璃和玻璃纤维, 陶瓷, 清洁剂和清洁剂, 个人护理产品, 工业油, 冶金, 粘合剂, 阻燃剂, 生物杀灭剂, 化肥等行业
	33	七水合四硼酸钠	235-541-3	12267-73-1	致生殖毒素物质第 2 类	金属零部件的清洗与脱脂, 胶粘剂中的溶剂, 合成有机氯和氟化合物的中间体
	32	铬酸钠	231-889-5	7775-11-3	致癌物质第 2 类; 致基因突变物质第 2 类; 致生殖毒素物质第 2 类	生产其它的铬酸盐化合物·金属表面处理和用作涂层·纺织品的制造
	31	铬酸钾	232-140-5	7789-00-6	致癌物质第 2 类; 致基因突变物质第 2 类	陶瓷染色剂, 皮革的鞣制与敷料, 皮革的鞣制
	30	重铬酸铵	232-143-1	7789-9-5	致癌物质第 2 类; 致基因突变物质第 2 类; 致生殖毒素物质第 2 类	纺织品的制造 金属表面处理 铬金属制造
	29	重铬酸钾	231-906-6	7778-50-9	致癌物质第 2 类; 致基因突变物质第 2 类; 致生殖毒素物质第 2 类	着色剂, 氧化剂
第 2 批	28	葱油	292-602-7	90640-80-5	生殖毒性	制造涂料, 木材防腐油, 杀虫剂等
	27	葱油, 葱糊, 轻油	295-278-5	91995-17-4	生殖毒性	制造涂料, 木材防腐油, 杀虫剂等
	26	葱油, 葱糊, 葱馏分	295-275-9	91995-15-2	生殖毒性	制造涂料, 木材防腐油, 杀虫剂等

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





	25	葱油, 含葱量少	292-604-8	90640-82-7	生殖毒性	制造涂料, 木材防腐油, 杀虫剂等
	24	葱油, 葱糊	292-603-2	90640-81-6	生殖毒性	制造涂料, 木材防腐油, 杀虫剂等
	23	邻苯二甲酸二异丁酯	201-553-2	84-69-5	致癌性	增塑剂
	22	2,4-二硝基甲苯	204-450-0	121-14-2	致癌性	制造炸药: 用于聚氨酯泡沫塑料、有机体合成和染料
	21	煤沥青, 高温	266-028-2	65996-93-2	生殖毒性	用于涂料、防潮层
	20	三(2-氯乙基)磷酸酯	204-118-5	115-96-8	致癌性	用于涂料、防潮层
	19	铬酸铅 (C.I. 颜料黄 34)	215-693-7	1344-37-2	致癌性	用于制造油漆、油墨、及橡胶、塑料制品的着色
	18	钼铬红 (C.I. 颜料红 104)	235-759-9	12656-85-8	致癌性	用于制造油漆、油墨、及橡胶、塑料制品的着色
	17	铬酸铅(铬黄)	231-846-0	7758-97-6	致癌性	用于制造油漆、油墨、及橡胶、塑料制品的着色
第 1 批	16	丙烯酰胺	201-173-7	79-06-1	致癌性	重要的聚合物原料、纤维、脂改性剂, 造纸助
	15	葱	204-371-1	120-12-7	难分解性、生物累积性及生殖毒性物质	制造染料, 也用于杀虫剂、杀菌剂, 记数闪烁器
	14	4,4'-二氨基二苯基甲烷	202-974-4	101-77-9	致癌物质第 2 类	偶氮染料原料, 合成橡胶用促进剂, 环氧树脂固化剂
	13	邻苯二甲酸二丁酯 DBP	201-557-4	84-74-2	生殖毒性(第 57c 条); 内分泌干扰特性(第 57 (f) 条-环境); 内分泌干扰特性(第 57 (f) 条-人类健康)	塑料、橡胶等常用增塑剂
	12	邻苯二甲酸丁苄酯	201-622-7	85-68-7	生殖毒性第 2 类	塑料、橡胶等常用增塑剂
	11	氯化钴	231-589-4	7646-79-9	致癌物质第 2 类	硅胶干燥剂的吸湿指示剂, 也用于电镀工业, 玻璃陶瓷的着色剂, 油漆催干剂
	10	五氧化砷	215-116-9	1303-28-2	致癌物质第 1 类	药物, 杀虫剂, 染料以及半导体
	9	三氧化二砷	215-481-4	1327-53-3	致癌物质第 1 类	药物, 杀虫剂, 染料以及半导体

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail: [hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





8	重铬酸钠	234-190-3	7789-12-0, 10588-01-9	致癌物质第 2 类诱发 基因突变物质第 2 类 生殖毒性第 2 类	用于皮革, 电镀, 铬颜料
7	二甲苯麝香	201-329-4	81-15-2	高持久性, 生物累积 性物质	人造麝香, 用于化妆品和 香皂
6	邻苯二甲酸双(2-乙 基己醇)酯	204-211-0	117-81-7	生殖毒性第 2 类	塑料, 橡胶等常用增塑剂
5	六溴环十二烷 (及其 同分异构体)	247-148-4 221-695-9	25637-99-4 , 3194-55-6, 134237-50- 6, 134237-51- 7, 134237-52- 8	难分解性、生物累积 性及生殖毒性物质	阻燃剂
4	氯化石蜡	287-476-5	85535-84-8	性及生殖毒性物质和 高持久性、生物累积	阻燃剂, 增塑剂
3	氧化双三丁基锡	200-268-0	56-35-9	难分解性、生物累积 性及生殖毒性物质	杀菌剂, 木材纺织的防护 剂, 塑料热稳定剂
2	酸式磷酸铅	232-064-2	7784-40-9	致癌物质第 1 类生殖 毒性第 1 类	杀虫剂
1	三乙基磷酸酯	427-700-2	15606-95-8	致癌物质第 1 类	木材防腐剂

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址: [www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线: 400-0066-989

E-mail:[hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋

